ST2204 Real Chip Board 使用說明

此份說明適用於 ST2204 Real Chip Board PCB156, 針對不同模式所需的調整如下:

1. Internal ROM / External ROM (Emulation mode)

External ROM	Internal ROM
J5: 1-2	J5: 2-3

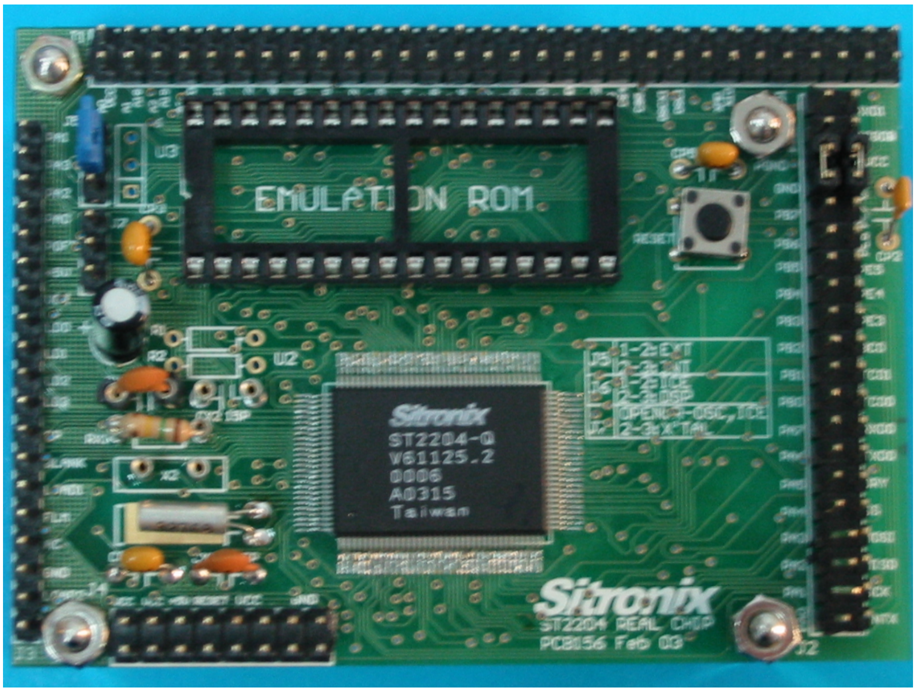
使用 1~4Mb ROM 時, 請調整背面 “040-080” jump 至 “040”

使用 8Mb ROM 時, 請調整背面 “040-080” jump 至 “080”

2. Crystal oscillator / Resistor oscillator

R-OSC	X’tal
1. J7: Open 2. RX1 插上震盪電阻 (150KΩ= 3V@4Mhz) 3. CX3 = 1000pF 4. 移除 CX2 及 X2	1. J7: 2-3 2. X2 插上震盪晶體 3. CX2 = CX3 = 25pF 4. 移除 RX1

3. ICE Mode

1. J5,J6,J7: OPEN 2. 移除 RX1, X2, CX2, CX3

* 請檢查背面是否有跳線連接 J1 pin 32 與 pin53